Index of Claims

Application/	Control	No.
--------------	---------	-----

10/615,939

Date

Examiner

Daniel J. Jenkins

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KONDOH ET AL.

Art Unit

1742

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

Claim

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Γ				Dat	te		-		7
Finat	Original	1/9/06					Ī				
_		4		<u> </u>	╀	\vdash	╁	╀	╀	╀	1
\vdash	1 2 3 4 5	4		╀	╀	╁	╁	╁	╁	⊬	┨
	1 2	Н	┢	-	╁	+-	╁╴	╁╌	╁	╁	┨
	4	Н	H	H	╁	╁	\vdash	+-	┼	╁╌	ł
	5	╁	╁	\vdash	╁	╁╌	+-	\vdash	+	H	1
	6	H	t	1-	t	+	1	\vdash	\vdash	╁	1
-	6 7	\Box	1	t	T	T	T	T		<u>† </u>	1
	8	П		T	T		1	T	1	T	1
	9	П				Τ	T			Г	1
	10	П	Г			T	1	\top	T		1
	11	П				Ī		Π]
	12	П]
	12 13	Ш	L]
	14	Ц		<u> </u>		L					1
	15 16	Ц	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		_	1
	16	Ц	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	17	Н	_	<u> </u>	L		↓	_	_	<u> </u>	1
<u> </u>	18 19	Н	_		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		ļ_	1
	19	┦	!	-	-	┡	⊢	⊢	┡	<u> </u>	-
-	20	H	ļ	L-	├	┞	⊢	┡	┝	├	1
	21 22	╁	-	-	\vdash	⊢	┢	\vdash	⊨	┢	ł
	22	Н	⊢	 	┝	┢	┈	-	⊢	\vdash	1
	23 24	Н	-	⊢	┢┈	╀	⊢	⊢	⊢	⊢	1
	25	Н	7	┢	⊢	┢	┢	╁	╁	-	ł
	26	1	Y .	├─	┢	⊢	\vdash	\vdash	┢	-	ł
	26 27	1	/-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	<u> </u>	├─	1
	28	N	\vdash	\vdash	Н	Н	┢	\vdash	\vdash	┢	1
	29	2				\vdash	t			\vdash	
	29 30	λ	7			1					١.
	31 32								\vdash	 	1
	32	P								T	1
	33	P					П		Г		1
	34	k						L			1
	35	1				L					
	36					L	L				l
	37				L	_	L_	<u> </u>	L		ļ
	38		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
	39	Щ			<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	l
	40	Н	Н		<u> </u>	<u> </u>	⊢	 	\vdash	\vdash	l
-	41	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	-	-	<u> </u>	H	
	42 43	\vdash		-	<u> </u>	├-	-	-	\vdash	<u> </u>	Ì
	44	$\vdash \vdash$	\vdash		\vdash		\vdash		\vdash	H	
	45	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
-	46	\dashv	\vdash		-	\vdash	-	\vdash		-	
	47	\vdash			-		\vdash		Н		
	48		\dashv			Н		\vdash	Н	\vdash	
	49	\dashv	\neg		-	Н	Н		Н		
	50	一		٦				П	М		

The second color of the	_	_		_		-		_	_	4		4111	_	_				-			
51	1/9/06										Final	Original									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 74 75 76 76 77 77 78 79 79 70 71 77 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79	1		<u> </u>	├	\vdash	├	H	╁	┢	ł	<u> </u>		-		-	┝	┢	┝	⊢	├	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 77 78 79 79 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 79 79 79 79 79	4	\vdash	┝	\vdash	\vdash	┢	-	-	⊢	1		52		H	\vdash	-	├	-	├	┢	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 77 78 79 79 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 79 79 79 79 79	+	┢	\vdash	t	╁╴	┢	 	╁	\vdash	1		53		\vdash		┢		┢	┢	╁	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 77 78 79 79 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 79 79 79 79 79	7			t			†	 	\vdash	1		54	\vdash		\vdash			\vdash	 	\vdash	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 77 78 79 79 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 79 79 79 79 79	7	T		┢	T		T		T	1		55							Ι	✝	_
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 79 80 81 82 79 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97 98 99 99	T							Т	Т	1		56								T	
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 79 80 81 82 79 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 97 98 99 99	T									1		57									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 79 80 81 82 79 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 98 99 99]		58									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 79 80 81 82 79 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 98 99 99	\perp	L				L		L]		59									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 79 80 81 82 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1			乚		L	L	_	L]	ļ <u>.</u>	60				L	匚	L_	_	匚	
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 77 78 79 80 81 81 82 82 83 84 84 85 86 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 98 99	1	<u></u> .	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_]		61				<u> </u>		<u> </u>	匚	L	
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 77 78 79 80 81 81 82 82 83 84 84 85 86 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 98 99	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	L	Ļ		1		62			_		L	<u> </u>	_	L	
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 79 80 81 82 82 83 84 84 85 86 86 87 88 88 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـ	_	<u> </u>	ļ	┡	1		63	L				_		_	L	
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 79 80 81 82 82 83 84 84 85 86 86 87 88 88 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98	+	<u> </u>	ļ	<u> </u>	-	ļ	├	┡	⊢	ł		64	Н	_	_	_	<u> </u>			<u> </u>	
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 7, 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+	┝	-	-	├_	┡	<u> </u>	┢		1.5		65	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 7, 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	+	_	⊢	├─	├	-	\vdash	₩	├			67	-			⊢	┝	_	⊢		\vdash
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 7, 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	+	_			┢─	_	-	⊢	├─			68	-			_	┝		-	⊢	Н
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	\dashv	-	\vdash		 		-	┝	┢	1		60	Н			_	_		-	-	Н
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-#	-	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	1		70				-	-	-			Н
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	1			-			H	\vdash	-	١.		71	-	_			-				Н
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	T			\vdash			\vdash			li		72	\exists				\vdash		-		
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1							<u> </u>		1		73		\exists	_			_	_	_	\neg
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	T		_									74							_		
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	П	\overline{Z}								1		75									
78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	V									1		76									
80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	4											77									
80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	△											78									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	4							L				79		_							
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	싀				Ь.			_				80	_	_							Щ
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	4								_			81								_	Щ
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	깈				-			⊢	_			82	_							_	Ц
86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98	<u> </u>	1.				-		\vdash			-	83									Щ
86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98	4	\mathcal{H}	_		Н			-		100		04	\vdash	\dashv							
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 95 96 97 98	4		-		\vdash			\vdash				86	-			_	_				
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	┪		-		Н						-	87	\dashv	\dashv	\dashv						-
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\dashv		-		H		_	Н				88	-								\vdash
90 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99	一				H						\neg	89	_						-	-	\dashv
91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99									_	-		90	7		\neg	\neg					
92 93 94 95 95 96 97 98 99	┪											91	\neg	ヿ	_						
93 94 95 95 96 97 98 99	コ												ヿ								
95 96 97 98 98 99												93									\neg
96 97 98 98 99	$oldsymbol{\mathbb{J}}$													괴							
97 98 99 99	⅃		\Box							[95	\Box	\Box							
98 99	4	_	_										[_[\Box]				
99	4					ļ	_		_	ļ		97	_	_	_		ļ	\Box			
99 100	4	_				_				ļ	_		_	_	4	_	_		_	_	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\dashv		_	_	\square	_	_		\dashv	-		99	4	_	-	_	_	_			_
		1					لــ			L		100		_1					!		

Claim					Dat	е			
								Π	
Final Original				-			Ì		`
Final]		
0				ĺ			1		
101			t	T-	<u> </u>		1	!	П
101 102			П		T				П
103 104 105		Γ		T	T		⇈	1	П
104					†	1	T	T	П
105					İ		Τ		
106		Г	Г				T		
106 107 108			Г	Г	Г				П
108							ı		
109			П		Г	П	Г		
110			Г	Г	Г		Т	1	
111					Г				
112						T	T		П
113									П
109 110 111 112 113 114 115		Π		Γ					П
115						Г			
116 117 118				Г	Г		Π	П	П
117									
118						Г		Г	
119									
120							Г		
121							Г		
122			Г				Г	Г	
123									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132									
125									
126									
127									
128									
129									
130								П	
131									
132									
133					-			П	
134									
135									
134 135 136									
137 138 139 140									
138									
139									
140	┚								
141									
142									
143									
144									
145	J								
146									
147	J								
148	J								
149									
150	J								